

整理番号 2020M-009
補助事業名 2020年度 ICT社会における安心安全確保に関する補助事業
補助事業者名 一般社団法人日本教育情報化振興会

1 補助事業の概要

(1) 事業の目的

教育現場のICT安全安心対策研究実施のため2つのWGを設け、「情報モラル指導充実のためのWG」「コミュニケーション力育成WG」を二本柱として活動する。

①情報モラル指導充実のためのWG

- ・ 専門家、有識者11名からなる委員会の設置
- ・ 教育委員会等の要望に添った情報モラルセミナーの開催、研修テキストの作成実施
- ・ 新学習指導要領に合わせた新規開発教材作成

②コミュニケーション力育成WG

- ・ 専門家、有識者13名からなる委員会の設置
- ・ コミュニケーション力育成のための研修は、次の形式で開催する。
 - 研修は大規模なイベント（関西教育ICT展・教育の情報化推進フォーラム）とタイアップして、近隣の教育委員会等から教員に招集をかけ参加を募集
- ・ 新学習指導要領に合わせた新規開発教材作成

(2) 実施内容

教育現場のICT安全安心対策検討委員会にそれぞれのワーキンググループ長を委員とした委員会を置き、そこに下記の2つのワーキンググループを設置し、それぞれの研究方法によりICTの安全安心活用について研究を実施している。

①「ネット社会の歩き方」情報モラルセミナー事業

(<https://www.japet.or.jp/ActivityReport/netwalk/>)

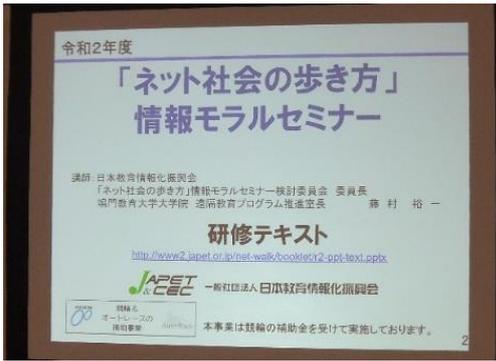
地域の指導的な立場の教員に対し情報モラルが指導できるよう指導者育成を実施。主に情報モラルやセキュリティに関するセミナーを実施できる指導者を養成している。その指導教材としてセミナーで使用した教材・情報を提供している。さらに、家庭等でも「情報モラル」が親子のコミュニケーションの題材となるような新たな事例への対応を盛り込んだコンテンツ情報等の提供を行っている。

ネット社会の歩き方教材

(<https://www2.japet.or.jp/net-walk/>)

以下は、情報モラルセミナー風景。





関西教育 ICT 展_でのセミナー風景（令和2年10月29日）



鹿児島県総合教育センターでのセミナー風景（令和2年11月13日）



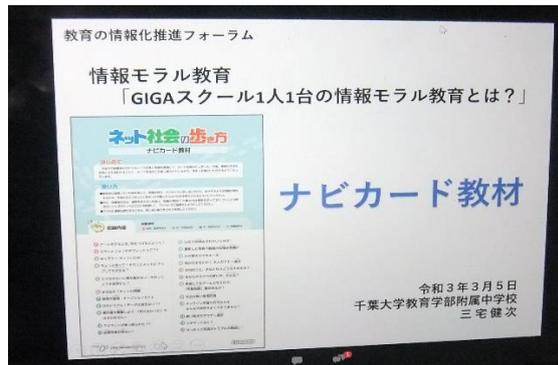
堺市教育センターでのセミナー風景（令和2年11月18日）



呉市教育委員会でのセミナー風景（令和2年11月19日）



鳥取県湯梨浜町教育委員会でのセミナー風景（令和3年1月25日）



教育の情報化推進フォーラムの風景（令和3年3月5日）

②コミュニケーション力育成のための事業

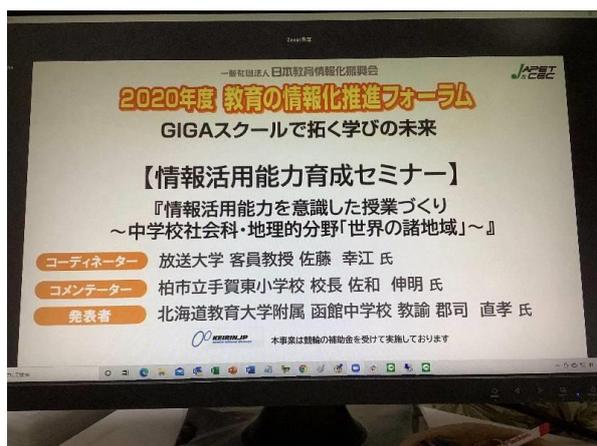
(<https://www.japet.or.jp/ActivityReport/ict-skills/>)

子供同士でのコミュニケーション不足等が原因で起こるいじめを減らすために、集団の中で共に話し合い、学び合い、助け合うためのコミュニケーション力を育成し、その重要性を自覚させる。

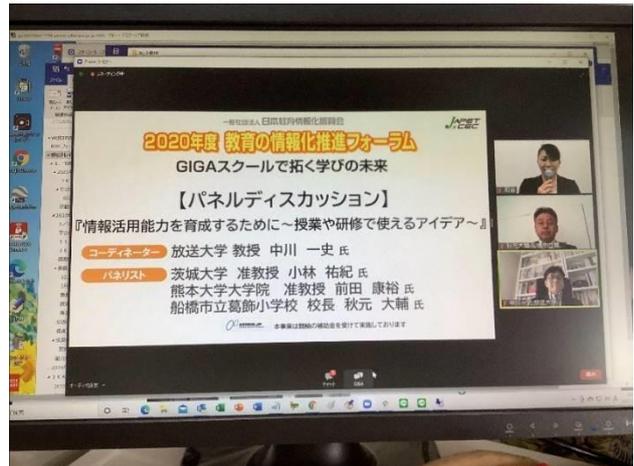
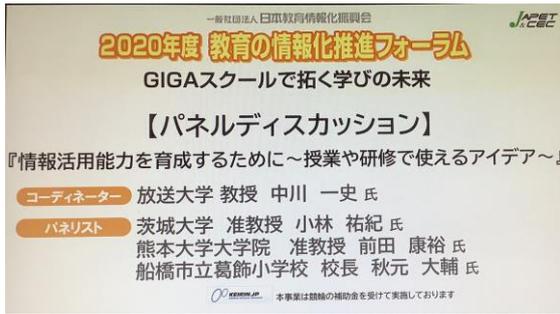
そのために、これからの「ICT社会におけるコミュニケーション力の育成」を、学習活動の中にどのように取り込んでいくか、その取組を支援するセミナーを企画し、全国で実施した。今年度は、全国2地域（大阪、東京）で模擬授業形式のセミナーを開催する予定であったが、残念ながら東京会場は、新型コロナウイルスの爆発的流行の兆しと政府からの要請もあり、実践発表とパネルディスカッション形式に変え、開催した。また、大阪は、参加者を通常の半分以下で模擬授業を実施した。



関西教育 ICT 展_でのセミナー風景（令和2年10月29日）



教育の情報化推進フォーラムの風景（令和3年3月5日）



教育の情報化推進フォーラムの風景（令和3年3月6日）

2 予想される事業実施効果

昨今のスマートフォンや携帯のゲーム機、音楽プレイヤー、ウェアブル端末等の普及により、いつでもどこでもインターネットを利用できる環境が、子供達にまで急速に拡大した。この急激な変化により、児童・生徒がSNSや無料ゲームなどのコミュニティサイトで犯罪などに巻き込まれる事例も発生している。また、ネット上で子供達同士が誹謗中傷の発信を行うなど、コミュニケーション不足からのいじめが行われている。

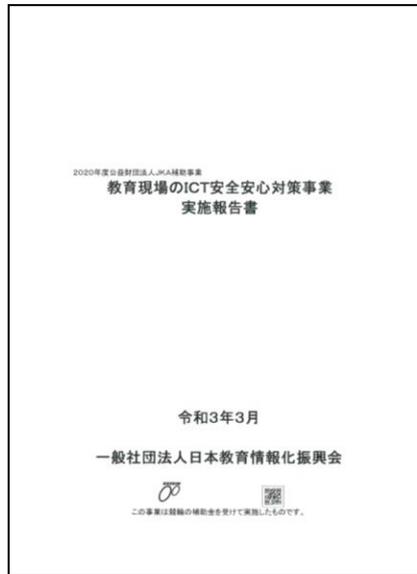
日本教育情報化振興会では、児童・生徒の安全安心を願い「教育現場のICT安全安心対策事業」を展開している、この活動は広く公開されているため、教育界だけではなく、保護者への啓発としても有効であり、地域、家庭での安心安全への意識を高めることができる。

3 補助事業に係る成果物

(1) 補助事業により作成したもの

①教育現場のICT安全安心対策事業実施報告書

(<https://www.japet.or.jp/ActivityReport/>)



表紙



情報モラルセミナーの様子 (P7)

目次	
第1章	1
情報モラル推進実施のための事業	1
1. 事業の目的	2
2. 作業項目とスケジュール/作業時期	3
3. セミナー開催	7
4. 教員の情報化推進フォーラム	21
5. 今年度作成したコンテンツの概要	24
6. まとめ	31
第2章	32
コミュニケーション力養成のための事業	32
1. 事業の目的	33
2. 作業項目とスケジュール/作業時期	34
3. 小学校区画科別能力昇昇昇「情報活用能力ベネシタ」	36
4. 小学校区画科別能力昇昇昇「情報活用能力ベネシタ」イベント制作	46
5. セミナー開催	49
6. 情報活用能力ベネシタを培った実践授業研究昇昇昇	52
7. まとめ	60

目次

② ネット社会の歩き方情報モラル教材

2020年度新規開発した教材概要は次の通り

(<http://www2.japet.or.jp/net-walk/>)

● 新規学習ユニット10テーマ

アニメーションで様々な事象を確認しながら、情報モラルについて学習できるようになっている。

1) 本当のこと、あなたならどう伝えますか？

<校種>

小中

<教科>

学級活動・道徳・総合

<学習内容>

「GIGAスクール構想」などによる、
情報環境の進展を見据え、ネットワークの
有効活用を学ぶ。また新しい時代に求めら
れる資質や能力を理解する。



2) 18歳で成人だね

<校種>

高

<教科>

家庭・公民・情報・学級活動・総合

<学習内容>

18歳成人の意義と、留意点を知る。



3) 「なりすまし」に気づいたら

<校種>

小中高

<教科>

学級活動

<学習内容>

SNS上で、自分のなりすましで情報発信を
されてしまうことがあることを知り、その
時にどのような対応をしたらいいかを考える。



4)ペアレンタルコントロールで安心!

<校種>

保護者

<教科>

—

<学習内容>

ペアレンタルコントロールの必要性を認識する。

※本学習指導案とワークシートは、保護者セミナー等でもご利用いただけます。



5)生徒会活動でスマホルールを作ろう!

<校種>

中高

<教科>

総合・特別活動

<学習内容>

生徒自らスマホのルールを決めることを通して、自分たちでルールを守っていくことの大切さ、ルール作りのポイントを知る。



6)大人なのにダメじゃない

<校種>

小中高+保護者

<教科>

学級活動・道徳・情報

家庭・社会

特別活動

<学習内容>

誰もがやりがちな「ながらスマホ」のトラブルを大人の行動から逆に反省して学ぶ。



7) 詐欺メール!絶対に押すなよ

<校種>

中高

<教科>

家庭・公民・情報・

学級活動・総合

<学習内容>

フィッシング詐欺や成りすましなどの見分け方のポイントと、適切な対処方法を学ぶ。



8) ステマってなに?

<校種>

小中高

<教科>

総合・学級活動・技術家庭

<学習内容>

ステルスマーケティングという宣伝方法がインターネットや通信販売で行われている場合があります、購入する場合のポイントを学ぶ。



9) ~パスワード~

自分の大切なものを守る『鍵』

<校種>

小中

<教科>

道徳・学級活動

<学習内容>

パスワードを設定して、スマートフォンやタブレットを安全に使うことを学ぶ。



10) 軽い気持ちでマナー違反

<校種>

中

<教科>

情報・総合・学級活動

<学習内容>

いけないとわかっているにもかかわらず、友達といると気が緩み、軽い気持ちでマナー違反をしてしまうことがあることをスマホの事例を通して考える。



●児童生徒向けペープサート教材2 追加素材集

ペープサートは紙人形のこと、プレゼンテーションソフトなどを用いて電子的に表情、ボディ、背景を組み合わせてストーリーを制作するための部品を提供。

キャラクターを用いて児童・生徒が自ら「ネット社会の歩き方」に関する道徳教材を作成することにより、ロールプレイ型の授業に発展。ペープサート教材1と合わせて利用する。



●保護者向けネットモラル・コミック（追加6本）

学校から保護者へ情報提供して、IGTの慎重な取り扱いを促すことで、家庭教育に利用可能。以下の6巻を追加。

- 1) 異世界のつもりでイ気になってたら友達をなくした
- 2) 実録!トッペルゲンガー!
- 3) 写真をアップしただけなのに・・・
- 4) SNSは勘違いでできている!
- 5) スマート帝国の野望!!
- 6) 自信過剰は自己のモト!



●ワークショップ向け情報モラル教材（ナビカード教材）の追加・補完

小学校低学年、小学校・中学校、中学生・高校生、保護者のための情報モラル教材。

以前の13カードに加え、10カード+目次を追加。先生方や保護者の方からのニーズの高い問題を厳選して、カード型教材にした。

- 14) わが家のスマホルール
- 15) 見かけませんか? 大人のマナー違反
- 16) 本当のこと、あなたならどう伝えますか?
- 17) あなたのスマホの使い方、大丈夫?
- 18) 無視してもゲームできるけど、「年齢制限」意味あるの? スマート帝国の野望!!
- 19) 本当は怖い使用許諾
- 20) オンライン学習や打ち合わせ みんなで気持ちよくできてますか?
- 21) 軽い気持ちでマナー違反
- 22) ステマってなに?
- 23) せっかくの写真がトラブルの原因に...

